



- LEGENDA PRVKŮ
- ① MONOLITICKÁ VYTUŽENÁ BETONOVÁ DESKA, tl. 240 mm
 - S 1.x MONOLITICKÝ ŽELEZOBETONOVÝ SLOUP, 350x350 mm, v. 3750 mm
 - St 1.x MONOLITICKÝ ŽELEZOBETONOVÝ STĚNA, tl. 200 mm, v. 2950 mm
 - Z 1.x MONOLITICKÉ VYTUŽENÉ BETONOVÉ ŽEBRO, tl. 200 mm, v. 950 mm

NÁVRH DLE ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206+A2
BETON C25/30 - XC1 - D_{max} 11 mm - S4
- TŘÍDA OČIŠŤOVÁNÍ 2
- TŘÍDA PROVÁDĚNÍ 2

NEREZOVÁ OCEĽ 1.4301 (V DESCE POUŽE PŘI SPODNÍM POMĚRU)
- KRYTÍ SPODNÍ VÝZTUŽE c = 35 mm

GFRP VÝZTUŽ SCHÜCK CO-BAR (V DESCE POUŽE PŘI SPODNÍM I HORNÍM POMĚRU)
- ŽIVČNOST 50 LET, EN40 0Pa
- KRYTÍ SPODNÍ VÝZTUŽE c = 35 mm
- KRYTÍ HORNÍ VÝZTUŽE c = 25 mm

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE	<div><div>T</div><div>STAVITELNÍ ÚSTAV</div><div>PROJEKT</div></div>	
VYPRACOVAL	Bc. David Vašíčko		
VEDOUČÍ PRÁCE	Ing. František Gírgle, Ph.D.		
NÁZEV PRÁCE		VYUŽITÍ KOMPOZITNÍCH MATERIÁLŮ PŘI NÁVRHU BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ	
DATUM		1.2022	
FORMÁT		6 x A4	
MĚŘÍTKO		1:50	
NÁZEV VÝKRESU	NAZEV PŘÍLOHY	ČÍSLO VÝKRESU	
VÝKRES TVARU 1.NP	P3	05	